

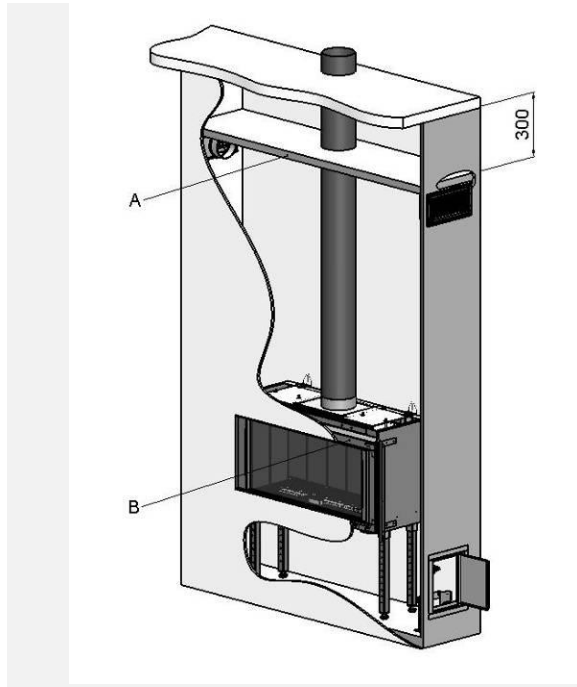
Kurulum talimatari

Relaxed L smart L TR

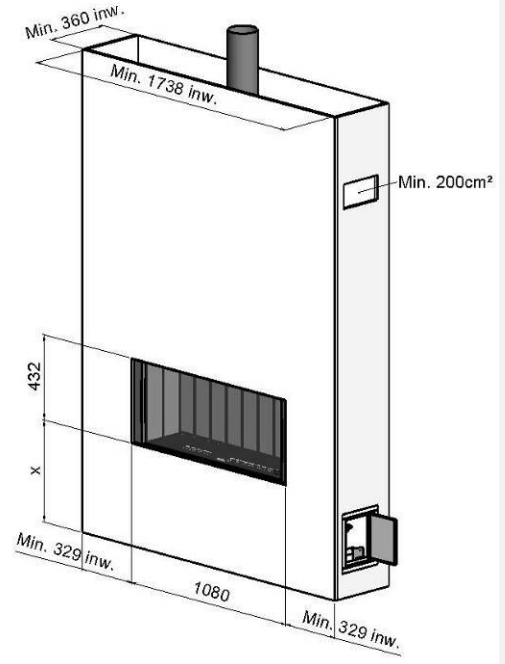


40011770-1915

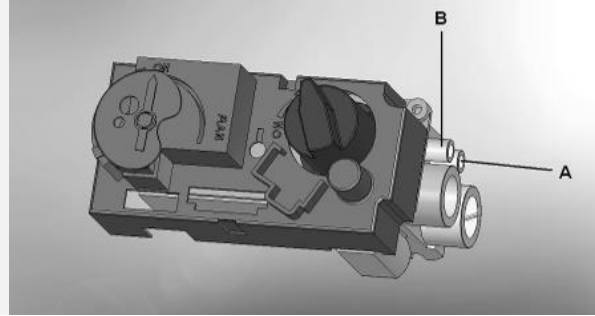
 **faber**



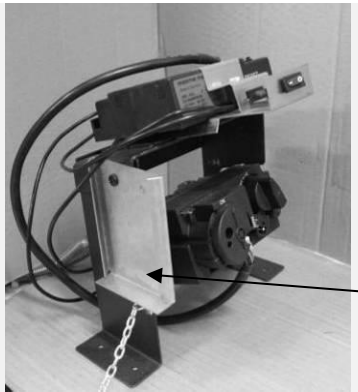
1.1



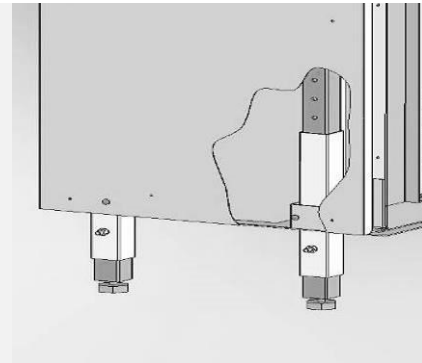
1.2



1.3



1.4



1.5



1.6



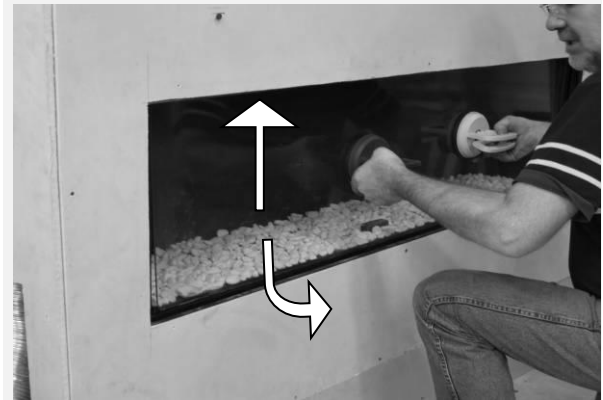
2-1



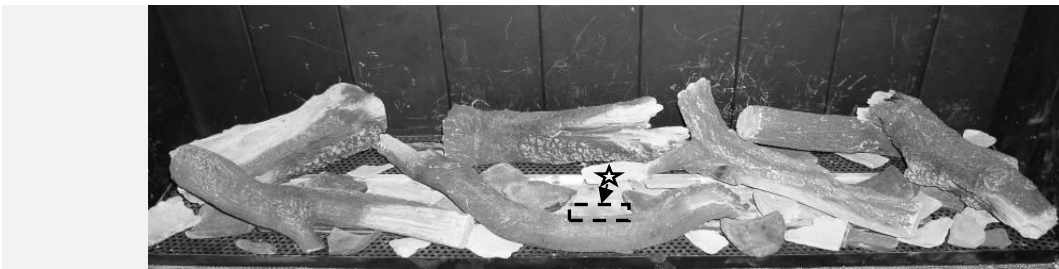
2-2



2-3



2-4



3.1



3.2



1 Sevgili kullanıcı

Faber ürününüzü satın aldığınız için tebrik ederiz! Sıcaklık ve atmosferi yıllarca yaşayacağınız kaliteli bir ürün. Şömineyi kullanmadan önce kullanma talimatlarını dikkatlice okumanızı tavsiye ederiz. Dikkatli son kontrollerine rağmen bir arıza olursa, satıcınızla veya Glen Dimplex Benelux B.V ile istediğiniz zaman iletişim kurabilirsiniz.

Garanti kapsamında talepte bulunmak için şömineyi kaydetmeniz önemlidir. Kayıt sırasında garanti ile ilgili tüm bilgileri bulacaksınız.

➤ Lütfen dikkat!

Şöminenin ayrıntılarını kullanım kılavuzunda bulabilirsiniz.

Ateşinizi şu adreste kaydedebilirsiniz:
www.faber-fires.eu

Glen Dimplex Benelux B.V.

Adres: Saturnus 8

NL-8448 CC

Heerenveen

Tel: +31 (0)513 656500

Emayr: info@faber-fires.eu

Daha: www.faber-fires.eu

1.1 Tanıtım

Cihazın montajı ve bakımı, kanıtlanmış bilgi ve yeterliliği kanıtlanmış profesyonel bir profesyonel tarafından gerçekleştirilmelidir. Profesyonel bir zanaatkar, ısı emisyonu, gaz bağlantısı ve baca gazı tahliye gereklilikleri gibi tüm teknik hususları dikkate alır.

Kurulum talimatlarının net olmadığı durumlarda, ulusal / yerel düzenlemelere uyulmalıdır.

1.2 Kontrol

Şöminenin nakliye hasarı olup olmadığını kontrol edin ve derhal tedarikçinize bildirin.

1.3 CE beyanı

Glen Dimplex Benelux B.V. tarafından onaylandığını beyan ediyoruz. tasarımı ve yapımı nedeniyle Faber gaz atmosfer ısıtıcısını çıkardı ve yapımı Yönetmeliğe (AB): 2016/426 ve (EU) 2015/1188 uygun oldu.

Ürün: gaz atmosfer ısıtıcı

Model: **Relaxed L smart**

Glen Dimplex Benelux B.V'in yazılı izni olmadan bu beyan geçerliliğini yitirir. cihazda değişiklikler yapılır.

2 Güvenlik talimatları

➤ Lütfen dikkat!

Aynı odada çocuklar, yaşlılar veya engelliler varsa, her zaman şöminenin önüne bir ekran ızgara yerleştirmeniz önerilir. **Korunmasız kişiler odada denetimsiz olarak düzenli olarak bulunabilirse, şöminenin etrafına sabit bir ekran yerleştirilmelidir.**

- Cihaz en son geçerli düzenlemelere uygun olarak kurulmalı ve sadece yeterince havalandırılmış bir alanda kullanılmalıdır.
- Cihaz yıllık olarak bu montaj kılavuzuna ve geçerli ulusal ve yerel düzenlemelere uygun olarak kontrol edilmelidir.
- Tip plakasındaki verilerin yerel gaz tipine ve basıncına uygun olup olmadığını kontrol edin.
- Cihaz atmosferik ve ısıtma amaçlı tasarlanmıştır. Bu, cam dahil tüm görünür yüzeylerin 100 ° C'den daha sıcak olabileceği anlamına gelir.
- Uzaktan kumandayı ve / veya Uygulamayı şöminenin bulunduğu odanın dışında kullanmayın. Böylece, şömine çalıştırıldığı zamanki durumun daima farkında olursunuz.
- Şöminenin ayarları ve yapımı değiştirilmemelidir!
- Brülöre veya yanma odasına fazladan taklit odun veya parlak materyal koymayın.
- Yanıcı malzemeleri şöminenin radyant alanından 0,5 m uzağa yerleştirmeyin.
- Şöminenin doğal hava sirkülasyonu nedeniyle, nem ve henüz kurumamış uçucu bileşenler boyadan, inşaat malzemelerinden ve zemin kaplamalarından ve benzerlerinden çekilir. Bu bileşenler soğuk yüzeylerde kurum olarak birikebilir. Bu nedenle, tadilatın hemen sonra ateşi ısıtmayın.



2.1 Şöminenin ilk kez kullanımı

Ekstra havalandırma sağlayın ve şöminenin ilk kullanımı sırasında odanın tüm pencerelerini açın. Yangını birkaç saat boyunca en yüksek ateşte yakınız, böylece boya sertleşme şansına sahip olur ve çıkan dumanlar güvenli bir şekilde giderilir. Bu süreçte savunmasız insanları ve evcil hayvanları bu alandan uzak tutun!

3 Kurulum gereksinimleri

3.1 Cihaz

- Bu cihaz, klor içeren bir ortamda kurulmamış olabilir. (Yüzme havuzları ve benzeri)
- Bu cihaz mevcut veya yeni inşa edilmiş bir baca göğsüne yerleştirilmelidir.
- Esnek gaz borulu cihazlar için, gaz kontrol bloğu (şek. 1.5) nakliye nedenleriyle şöminenin sağ tarafına monte edilmiştir. vidayı çıkarın ve kontrol kapağının arkasına maksimum 30 cm mesafede monte edin.
(Taşıma sırasında kablolar ve borulara zarar gelmesini önlemek için, bağlantı sargıları ile birbirine bağlanırlar. Cihazın düzgün çalışmasını sağlamak için bunları çıkarın).
- İstenirse 2 metrelik bir boru seti mevcuttur.

3.2 Bosom

- Baca göğsü yanıcı olmayan malzemeden yapılmış olmalıdır.
- Şöminenin üstündeki alan her zaman havalandırılmalıdır. (isteğe bağlı ızgaralar kullanılarak) veya ızgara başına minimum 200 cm²'lik serbest geçişli karşılaştırılabilir bir alternatif.
- Renk değişikliği ve çatlakları önlemek için kaplama için özel dekoratif sıva (en az 100 ° C dayanıklı) veya cam elyaflı duvar kağıdı kullanın.
- Baca göğsü yapımı şöminenin montaj çerçevesine dayanmamalıdır.

3.3 Drenaj ve çıkış gereksinimleri

Takmadan önce daima bir tahliye hesabı yapın (bkz. Bölüm 11) ve doğru savağı yerleştirin! (Weir 30mm standart olarak monte edilmiştir).

- Tedarik ve sökme işlemleri için daima öngörülen ve Faber tarafından tedarik edilecek tahliye malzemelerini kullanmalısınız. Bunun için Glen Dimplex Benelux B.V. Sadece bu malzemelerin kullanılması ile Faber uygun çalışmayı garanti edebilir.
- Atık malzeme (EN 1856-1 T600 N1 D Vm - L20040 O (50)) yanıcı maddelerden en az 50 mm uzakta olmalıdır. Dış drenaj malzemesinden hesaplanmıştır.

Çıkışlar (şek. 1.6)

Kombine besleme ve drenaj hem cepheden hem de tavandan akabilir. İstenilen prizin sıkıntı ve havalandırma açıklıkları ile ilgili yerel düzenlemelere uygun olup olmadığını kontrol edin.

➤ Lütfen dikkat!

Düzgün çalışması için, ağız aşağıdakilerden en az 0,5 m uzakta olmalıdır:

- binanın köşeleri;
- tavan çıkıntıları ve balkonlar;
- saçak (çıkıntı kenarı hariç, bkz. Bölüm 15).

C11, cepheden çıkış

Bir Faber duvar terminali kullanarak bir cepheden veya duvardan açılır.

Tahliye hesaplamasına bağlı olarak, bu 100/150 mm veya 130/200 mm olabilir.

C31, tavandan çıkış

Ortaya çıkan (düz) bir çatı boyunca, 100 / 150mm çapında bir Faber çatı çıkışı kullanırsınız.

C91, mevcut baca

Mevcut bir bacada 100 / 150mm çapında bir Faber baca çıkışı kullanırsınız.

Mevcut baca hava beslemesi işlevi görür ve bacadan çekilen esnek paslanmaz çelik boru baca gazlarını temizler. Üst (Faber yapışkan plaka) ve alt (Faber baca bağlantı seti) hava geçirmez şekilde kapatılmalıdır.

Hesaplanan drenaj çapına bağlı olarak, Faber tarafından belirtilen şekilde Ø100mm veya Ø130mm'lik esnek bir paslanmaz çelik boru



kullanmanız gerekir. Bunun için Glen Dimplex Benelux B.V.

- **Lütfen dikkat!**
 - Esnek bir paslanmaz çelik boru için minimum baca çapı 130 mm, 200 x 200 mm ve esnek bir paslanmaz çelik boru için 100 mm, 150 x 150 mm olmalıdır.
 - Bir bacaya birden fazla cihaz bağlanamaz.
 - Baca iyi durumda olmalıdır:
 - Sızıntı yok;
 - Düzgün temizlenmeli.

Mevcut baca kanallarına bağlantılar hakkında daha fazla bilgi için, "baca bağlantısı seti" kurulum talimatlarını isteyin.

4 Hazırlık ve kurulum talimatları

4.1 Gaz bağlantısı

Gaz bağlantısı yerel olarak uygulanabilir Standartlara uygun olmalıdır.

- **Lütfen dikkat!**
Kontrol ve montaj için sökülme üzere minimum 0,5 m uzunluğunda esnek bir gaz bağlantısı sağlayın!

Cihazın yakınında her zaman erişilebilir bir kapatma vanası ile doğrudan gaz sayacından cihaza Ø15mm çapında bir gaz bağlantısı yapılmasını tavsiye ederiz. Gaz bağlantısını, servis için kolayca erişilebilecek şekilde yerleştirin ve brülör ünitesi istediğiniz zaman sökülebilir.

4.2 Elektrik bağlantısı

Kontrol için 6V adaptör gerekliyse, şöminenin yanına bir duvar prizi (230VAC - 50Hz) yerleştirin.

4.3 Akıllı Ev kurulumu

- **Lütfen dikkat!**
Bu, yalnızca şöminenizde I.T.C ile donatılmışsa mümkündür. Kontrol!

Kontrolör, bir Faber Arabirim Birimi (parça no.) Kullanılarak bir Domotica sistemi gibi harici bir kaynağa bağlanabilir.

4.4 Şöminenin hazırlanması

- Şömineyi ambalajından çıkarın. Cihazın altındaki gaz besleme borularının zarar görmediğinden emin olun.
- Camı ve kalıpları çıkarın, güvenli bir yerde saklayın ve paketlenmiş parçaları şömineden çıkarın.
- Regülatördeki gaz bağlantısını hazırlayın.

4.5 Şöminenin yerleştirilmesi

Kurulum gereksinimlerini dikkate alın (bkz. Bölüm 3). Kurulum gereksinimlerini dikkate alın.

Kaba yükseklik ayarı:

- Ayarlanabilir (isteğe bağlı) ayaklarla.

Doğru yükseklik ayarı:

- Ayarlanabilir ayaklarla.

4.6 Baca gazı egzoz malzemelerinin montajı

Baca gazı egzoz malzemesini, baca gazı egzoz malzemesi ile birlikte verilen montaj kılavuzuna göre monte edin!

- Yanıcı maddelere olan mesafe, baca malzemesinin dışından hesaplanan en az 50 mm olmalıdır
- Asla derhal cihazdaki uzunluk ayarlı konsantrik baca malzemesi ile başlamayın.
- Şömine doğru eğim sağlamak için yatay bölümler kurulmalıdır (3 derece).
- Sistemi şömineden yapın. Bu mümkün değilse, uzatılabilir bir adaptör bölümünden faydalanabilirsiniz.
- Baca sisteminin takılması için 0,5 m uzunluğunda ayarlanabilir boru kullanılmalıdır. İç borunun daima dış borudan 15mm daha uzun olduğundan emin olun. Duvar ve çatı terminali de kesilebilir. Bu bileşenler, kendiliğinden kılavuzlanan bir vidayla sabitlenmelidir.

4.7 Sahte baca yapımı

Sahte baca yerleştirmeden önce, Bölüm 7 "Kurulumu kontrol etme" bölümünde tanımlandığı şekilde şömineyle fonksiyonel bir test yapmanızı tavsiye ederiz.

Yanlış baca

- Yanlış baca veya yanıcı olmayan sac malzemeyi, metal profillerle veya duvar / beton bloklarla birleştirin.



- Yanlış bacaları örerken her zaman bir lento veya takviye çubukları kullanın. Doğrudan şöminenin üzerine yerleştirilmemelidirler.
- Izgaraları ve kontrol kapağını dikkate alın (bkz. Şekil 1.1 ve 1.2). Izgaraların üstünde yanıcı olmayan malzemeden yapılmış bir elek plakasını (bakınız şekil 1.1A) düzleştirir.
- Baca göğsünü kurulum çerçevesine doğru yerleştirin (bkz. Şekil 1.1 B). Şöminenin kapatılmasıyla bağlantılı olarak, baca memesi ile cihaz arasında en az 3 mm boşluk bırakın.
- Şöminenin, yangının yayılmasıyla bağlantılı olarak hiçbir zaman taşıyıcı bir yapı olarak çalışmadığından emin olun.

Havalandırma

Doğru havalandırma, gaz regülatör bloğunun ve elektroniğinin aşırı ısınmasının zarar görmesini önler ve ayrıca konveksiyon havasının sıcaklığını sınırlar. Sahte baca inşa ederken, tedarik edilen Faber havalandırma ızgaralarını veya ızgara başına minimum 200cm² geçiş alanı olan benzer bir alternatifi kullanın. Sahte baca içerisine yanıcı olmayan malzemeden yapılmış yatay bir elek plakası havalandırma deliklerinin hemen üstüne yerleştirilmelidir. (bkz. şekil 1.1'deki A).

5 Camı çıkarın

5.1 Ön cam

- Dekoratif kaplamaları çıkarın, bkz. Bölüm 4.7.
- Vantuzları camın üzerine yerleştirin. (şek. 4.0)
- Sızdırmazlık kablosunu indirimden çıkarın. (şek. 4.1)
- Camı, taban çerçeveden serbest bırakılacak şekilde yukarı kaydırın. Şimdi kademeli olarak camı aşağı ve dışarı çekin. (Fig.4.2)

5.2 Yan cam

Tomruk setini takmak veya bakım yapmak için yandaki camı çıkarmak gerekli değildir.

- Önce ön camı çıkarın.
- Ahşap seti, taban plakasını ve ocağı çıkarın. (şek. 4.3)
- Vantuzları camın üzerine yerleştirin.

- Sızdırmazlık kablosunu indirimden çıkarın.
- Camın üstünü kademeli olarak öne ve yukarı doğru kaldırın (şek. 4.4)

Cam ters sırayla değiştirilir.

➤ Lütfen dikkat!

Cam üzerinde parmak izi bırakmayın; bunlar yanarsa artık çıkarılabilir değildir.

6 Dekorasyon malzemesi yerleştirme

Yanma odasına başka veya daha fazla malzeme eklenmesine izin verilmez. Pilot alevi her zaman dekoratif malzemelerden uzak tutun!

Tüm dekorasyon malzemelerini brülöre bir kerede atmayın; toz parçacıkları tarafından tıkanabilir.

6.1 Ahşap kütükler

- Cipslerin bir kısmını brülöre ve tabana yerleştirin.
- Öngörülen şekilde kaydeder. (verilen ahşap kartın şekil 3.1'e bakınız)
- Kalmaya değer. Brülör üzerinde kalın bir tabaka kullanmaktan kaçının; bu, ateş imajını etkiler

6.2 Çakıl taşları / Gri taş

- Çakıl taşları yakıcıya ve tabana yerleştirin. (bkz. şekil 3.2 veya ürünle birlikte verilen ahşap set kartı) Çift katman kullanmayın; bu, ateş imajını olumsuz etkiler.
- Cam plakayı yerleştirin ve ateş görüntüsünü kontrol edin.

Şömineyi kullanım kılavuzunda açıklandığı şekilde başlatın. Alev dağılımının iyi olup olmadığını değerlendirin. Gerekirse, iyi bir alev dağılımı sağlanana kadar talaşları hareket ettirin.

7 Kurulumu kontrol etme

Gaz kaçağı kontrolü

Gaz kaçağı bulucusundaki tüm bağlantıları ve boruları gaz kaçağı için kontrol edin.

**Birincil basıncı kontrol edin**

Ana basıncın, tip plakasındaki verilere uygun olup olmadığını kontrol edin.

Birincil basıncın ölçülmesi:

- Kesme vanasını kapatın. Bir ölçüm hortumunu açmak ve gaz regülatörüne bağlamak için ölçüm nipelini B'yi (şek. 1.4) birkaç tur çevirin.
- Şömine yüksek ve düşük ayarlarda çalışırken bu ölçümü alın.
- Basınç çok yüksekse (+% 20) üniteyi bağlamayın.

Brülör basıncının ölçülmesi

- Brülör basıncını sadece doğru giriş basıncı ile kontrol edin.
- Test nipelini A'yi birkaç tur açın (bkz. Şekil 1.4) ve bir ölçüm hortumunu gaz kontrol bloğuna bağlayın.
- Basınç, bu kılavuzun teknik verilerinde belirtilen değere uygun olmalıdır. Sapma durumunda üreticiye başvurun.

➤ Lütfen dikkat!

Basınç ölçme nipelini kapatın ve gaz kaçağı olup olmadığını kontrol edin.

Ateşlemeyi ve brülörü kontrol edin

Kullanım kılavuzunda açıklandığı gibi uzaktan kumandayı kullanarak şömineyi ateşleyin ve tüm brülör olasılıklarını test edin.

Brülörün ateşlemesini yüksek ve küçük ayarlarda kontrol edin. (Ateşleme yumuşak ve sessiz olmalıdır).

7.1 Alev görüntüsünün kontrol edilmesi

Şöminenin en yüksek ayarda en az 20 dakika yanmasını sağlayın ve alevi kontrol edin:

- Alev dağılımı;
- Alevlerin rengi.

Eğer bir veya her iki nokta da kabul edilebilir değilse, şunları kontrol edin:

- Ahşap set düzenlemesi ve / veya brülör üzerindeki cips / cam granül miktarı;
- Sızıntı için boru bağlantıları.
- (mavi alev durumunda);
- Doğru baca sınırlayıcısının takılı olduğunu (bkz. Şekil 1.9F);
- Çıkış:
 - Duvar terminali doğru konuma ve yukarı bakacak şekilde;

- Tavan terminali doğru konumda.

- Baca gazı çıkışının maksimum uzunlukları aşılmamışsa.
- Mümkünse, bir baca gazı analizi yapın (bkz. Bölüm 7.2).

7.2 Baca gazı analizi

Yanma gazlarını kontrol etmek ve bir CO / CO₂ baca gazı analizörü ile hava beslemek mümkündür.

Yerleşik çerçeve ile ön cam arasında iki ölçüm borusu vardır (şek. 1.7).

X = ölçüm borusu hava beslemesi

Y = ölçme borusu baca gazı

CO₂ ve CO oranı 1: 100'den büyük olmamalıdır.

Örnek:

CO₂% 4 ve CO en yüksek noktada ölçülen 400 ppm'dir.

Oran 1: 100'den büyükse veya baca gazları besleme havasında ölçülürse, Bölüm 7.1'deki noktaları kontrol edin.

8 Müşteri için talimatlar

- Güvenli kullanımı sağlamak ve uzun hizmet ömrü sağlamak için yangının yıllık olarak uzman bir uzman tarafından kontrol edilmesini tavsiye edin.
- Aşağıdakilerin çalıştırılmasıyla ilgili talimatlar verin:
 - cihaz;
 - o uzaktan kumanda;
 - Uygulama ve ayarları.
- Camın bakımı ve temizliği hakkında tavsiye ve talimatlar verin.



- Camdaki parmak izi yanma tehlikesini vurgulayın.
- Müşteriye devir:
 - Kurulum kılavuzları;
 - Kullanım kılavuzu;
 - Günlük seti talimat kartı;
 - Vantuz;
 - Örnek Faber cam cilası.



9 Yıllık Bakım

Kontrol

Gerekirse kontrol edin ve temizleyin:

- yanma odası;
- cam;
- Tahta kırılma için kütükler;
- priz.

Gerekirse cipsleri ve / veya cam granüllerini değiştirin.

Temizlik

Ön camı çıkarın (bkz. Bölüm 5).

Camı Faber cam cılasıyla temizleyebilirsiniz.

Bu, yetkili Faber bayilerinde sipariş edilebilecek özel olarak formüle edilmiş bir temizlik maddesidir.

Asla agresif temizlik maddeleri veya aşındırıcı ürünler kullanmayın.

➤ Lütfen dikkat!

Cam üzerinde parmak izi bırakmayın; bunlar yakıldıysa artık çıkarılabilir değildir.

Şimdi 7. Bölümde açıklandığı gibi check-up yapın.

Kapsamlı bir bakım talimatı için "gaz yangınları için bakım protokolü" konusuna bakın:



10 Diğer gaz türlerine dönüşüm

Bu sadece brülörü değiştirerek yapılabilir. Bunu yapmak için lütfen satıcınıza başvurun. Sipariş verirken daima cihazın tipini ve seri numarasını belirtin.

11 Baca hesaplaması

Egzoz konfigürasyonunun şöminenizle kombinasyon halinde mümkün olup olmadığını hesaplamanın basit bir yolu, "Faber Flue App V2" kullanın:



Bu ücretsiz olarak mevcuttur ve şu adresten indirilebilir:

İnternet:

Android ve PC (Windows Mağazası, (Windows 10)).

Uygulama mağazası:

iPhone, iPad ve Mac.

Google Oyun:

Android akıllı telefonlar ve Android tabletler.

Alternatif olarak, hesaplama sayfasını kullanabilirsiniz (bkz. Bölüm 13).

Baca uzunlukları ve baca kısıtlayıcıları için seçenekler bir kısıtlayıcı tabloda tanımlanmıştır, bkz. 11.1. Tabloda Başlama Uzunluğu (STL), Toplam Dikey Yükseklik (TVH) ve Toplam Yatay Uzunluk (THL) kullanılmıştır.

- **Başlangıç uzunluğu (STL):**
Şöminenin üzerine yerleştirilen ve belirli bir değeri temsil eden ilk bölüm (şek. 12.1, 12.2 ve 12.3 A, N ve F). Bu değeri kısıtlayıcı tablonun üst satırında bulabilirsiniz.
- **Toplam Dikey Yükseklik (TVH):**
TVH, cihazın tepesinden prize ölçülen yükseklik farkıdır. Bu, yapı planında ölçülebilir veya belirlenebilir. Açıklama için, resimlerdeki TVH göstergesine de bakınız (şek. 12.1, 12.2 ve 12.3).
- **Toplam Yatay Uzunluk (THL):**
THL, Toplam Yatay Uzunluktur ve tamamen yatay düzlemde dirsek ve borulardan oluşur. I, K ve Q dirseklerine ve H, J, L, M, P ve R elemanlarına bakınız. (Şekil 12.1 ve 12.2).
- **Yatay uzunluk:**
Yatay Uzunluk, H, J, L, M, P ve R elemanlarından oluşur. (şek. 12.1 ve 12.2).
- **Yatay düzlemde 90 ° dirsekler:**
Yatay dirsekler tamamen yatay düzlemde dirseklerdir (Şekil 12.1, 12.2 ve 12.3 I, K ve Q).
- **Yatay düzlemde 45 ° veya 30 ° dirsekler.**
Yatay dirsekler tamamen yatay düzlemde dirseklerdir.



- 90 ° dikeyden yataya dirsekler:
Bunlar, yataydan dikey olan 90 ° dirseklerdir (Şekil 12.2 ve 12.3 G, O ve S).
- 45 ° veya 30 ° dikey yatay düzlemde dirsekler:
Bunlar 30 ° veya 45 ° dirsekler dikey olarak 45 ° den daha az dengelenir (Şek. 12.1 B ve D).
- Eğim açılı borular:
Bunlar 30 ° veya 45 ° 'lik bir açıda dikey olarak yükselen borulardır (Şek. 12.1 C). Yalnızca dikey parçadaki en az iki adet 30 ° veya 45 ° dirsek ile birlikte doldurun.

- Kısıtlayıcı tablosu:
Doğru dikey (TVH) ve yatay uzunluk (THL) için kısıtlayıcı tablosuna bakınız.

“X” durumunda veya değerler kısıtlayıcı tablonun dışındaysa, kombinasyona izin verilmez. Ardından TVH veya THL'yi ayarlayın.

Bir değer belirtilirse, hesaplanan STL değerinin kısıtlayıcı tablosunda belirtilenden düşük olmadığını kontrol edin. Bu durumda STL ayarlanmalıdır.

Bulunan değer, yerleştirilecek olan baca sınırlayıcısının genişliğini gösterir (“0”, baca sınırlayıcısı olmadığı anlamına gelir). Genel olarak 30 mm'lik bir baca sınırlayıcısı monte edilir (şek. 1.8).

11.1 Sınırlayıcı tablosu (100/150) NG/LPG Relaxed L smart

Başlangıç uzunluğu (STL) Dikey (TVH) ve Yatay (THL)

[illegible]

12 Drenaj örnekleri

fig. 12.1

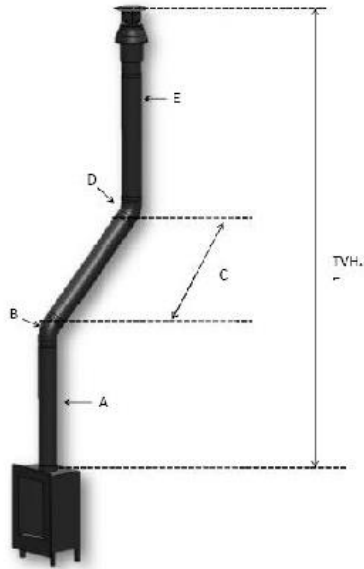


fig.12.2

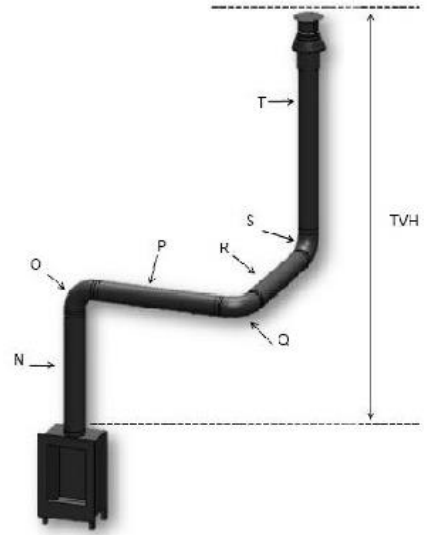
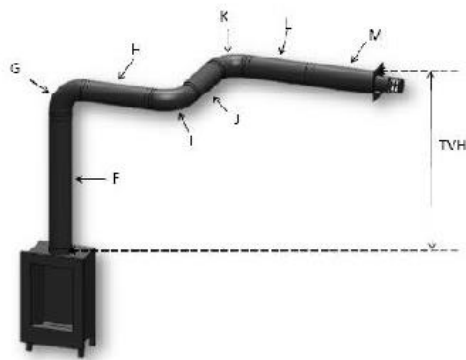


fig. 12.3



13 Tablo

Başlangıç Uzunluğu (STL)					
Başlangıç kısmı			değer		değer
Boru uzunluğu 0,1 m ile 0,45 m arasında			0,2		
Boru uzunluğu 0,5 m ile 0,9 m arasındadır			0,5		
Boru uzunluğu 1 m ile 1,4 m arasında			1		
1,5 m ile 2 m arasında boru uzunluğu			1,5		
Boru uzunluğu 2 m veya daha büyük			2		
90 ° viraj			0,1		
Viraj 45 ° , 30 ° veya 15 °			0,2		
Çatı çıkışı			1		
Cephe geçişi			0		
					değer
					
Toplam Dikey Yükseklik (TVH)					
Ölçülen yükseklik					Yuvarlak değer
..... Metre					 Metre
Toplam Yatay Uzunluk (THL)					
hesaplama					
bölüm	sayı		değer	sonuç	Yuvarlak değer
Metre cinsinden toplam uzunluk	.....	x	1	.....	
90 ° dirsek, yatay dikey	.....	x	0,4	.....	
45 ° viraj, yatay dikey	.....	x	0,2	.....	
Yatay düzlemde 90 ° bükülme	.....	x	1,5	.....	
Yatay düzlemde 45 ° bükülme	.....	x	1	.....	
Metrede eğimde borular	.....	x	0,7	.....	
toplam				+	 Metre

Tabloyu TVH ve THL'de arayın ve bulunan değeri girin.		Bulunan değer
		
Bulunan değer bir sayı ise, girilen STL'nin tablodaki değere eşit veya daha yüksek olup olmadığını kontrol edin.		
STL değeri tabloda belirtilenden düşükse, kurulum mümkün değildir. Çözüm: başlangıç uzunluğu çok düşük, bunu STL kutusunda belirtilen değere ayarlayın.		
Bulunan değer X ise, durum mümkün değildir. Çözüm: TVH veya THL'yi ayarlayın.		
sonuçlar		
Weir dimension = virgül için değer bulundu.		 mm
Ekstra bilgi = virgülden sonraki değer.		Kontrol
Hava fren plakasını takın, montaj kılavuzuna bakın.	0,1	☐
Redüktörü kullanın, gençleştirmeyi doğrudan sobaya 100/150 koyun.	0,2	☐
100/150 numaralı duvar terminalini kullanırken, dirseğin adaptörünü yerleştirin veya 130/200 çıkışını kullanın. Tavan çıkışı için (her zaman 100/150), redüktörü doğrudan tavan çıkışının önüne yerleştirin.	0,3	☐
Tavan çıkışı için (her zaman 100/150), redüktörü doğrudan tavan çıkışının önüne yerleştirin. Duvar terminali ile her zaman 130/200.	0,4	☐
Önce cihaza 130/200 ve 1 metreye 130/200 degrade yerleştirin, daha sonra gençleştirin ve 100/150.	0,5	☐

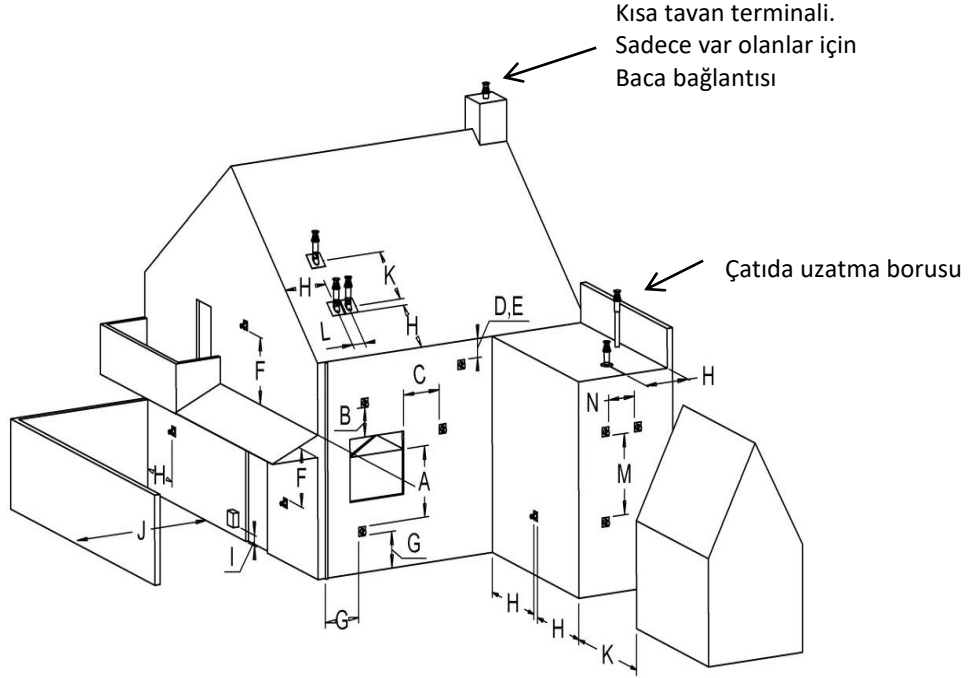
14.1 Relaxed L smart Türkiye

Teknik veri (Türkiye)						
Tip göstergeler		Relaxed Smart L				
Türü cihaz		C11/C31/C91				
Çap çıkış/giriş		100/150				
Gaz bağlantısı		3/8"				
Dolaylı ısıtma işlevi		hayır				
Kategori		I12H3B/P				
	Sembol					Birim
Referans gaz/giriş basıncı			G20-20	G30-30	G31-30	mbar
Hacim ısıtmada emisyonlar	NOx		49	52	54	mg/kWh _{input} (GVC)
Doğrudan ısıtma çıkışı						
Nominal ısı çıkışı	P _{nom}		7,1	7,1	6,1	kW
Minimum ısı çıkışı (gösterge)	P _{min}		3,3	3,3	2,9	kW
Faydalı verimlilik (NCV)						
Nominal ısı çıkışında	η _{th, nom}		88,3	88,3	88,3	%
Minimum ısı çıkışında (gösterge)	η _{th, min}		82,7	82,7	82,7	%
Cihaz giriş verileri						
Giriş	Hi		8	8	6,9	kW
Maksimum gaz akış hızı			0,85	0,246	0,282	m³/h
				0,62	0,53	kg/h
Brülör basıncı max			10	23	23	mbar
Kalıcı pilot alev gücü gereksinimi						
Pilot alev gücü gereksinimi (varsa)	P _{pilot}		0,15	0,15	0,15	kW
Yardımcı elektrik tüketimi						
Nominal ısı çıkışında	e _{l max}		0	0	0	kW
Minimum ısı çıkışında	e _{l min}		0	0	0	kW
Bekleme modunda	e _{l SB}		0	0	0	kW
Enerji verimliliği						
Enerji verimliliği sınıfı			B	B	B	
Enerji verimliliği endeksi	EEl		84	84	84	
Isı çıkışı tipi / oda sıcaklığı kontrolü			Diğer kontrol seçenekleri			
Tek kademeli ısı çıkışı, oda sıcaklığı kontrolü yok		hayır	Varlık tespiti ile oda sıcaklığı kontrolü			hayır
İki veya daha fazla manuel aşama, oda sıcaklığı kontrolü yok		hayır				
Mekanik termostat oda sıcaklığı kontrolü ile		hayır	Açık pencere algılama ile oda sıcaklığı kontrolü			hayır
Elektronik oda sıcaklık kontrolü ile		hayır				
Elektronik oda sıcaklık kontrolü artı gün zamanlayıcı ile		evet	Mesafe kontrol seçeneği ile			evet
Elektronik oda sıcaklığı kontrolü artı hafta sayacı ile		hayır				
Glen Dimplex Benelux Saturnus 8 Heerenveen The Netherlands						

15 Çıkış pozisyonu

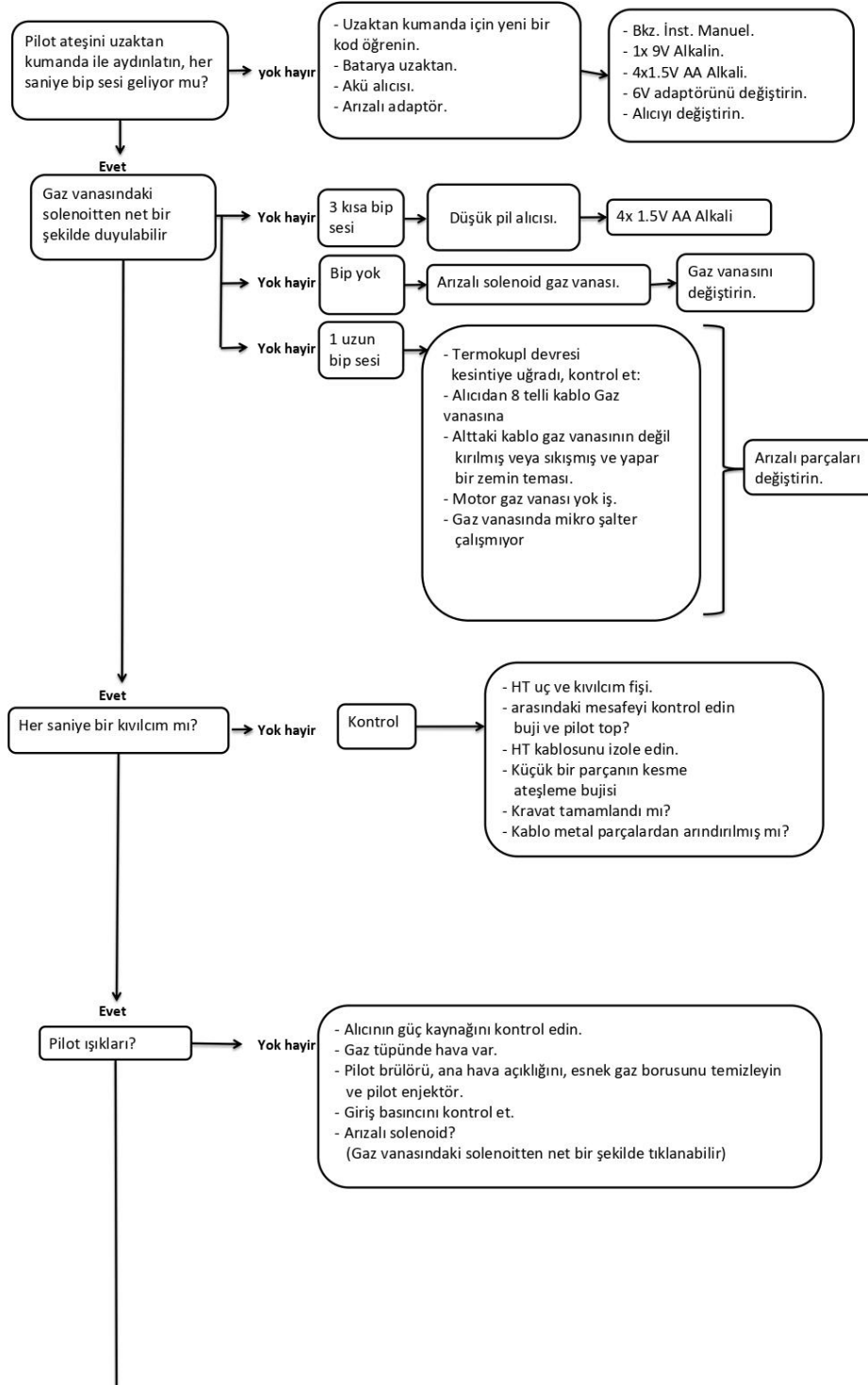
➤ Lütfen dikkat!

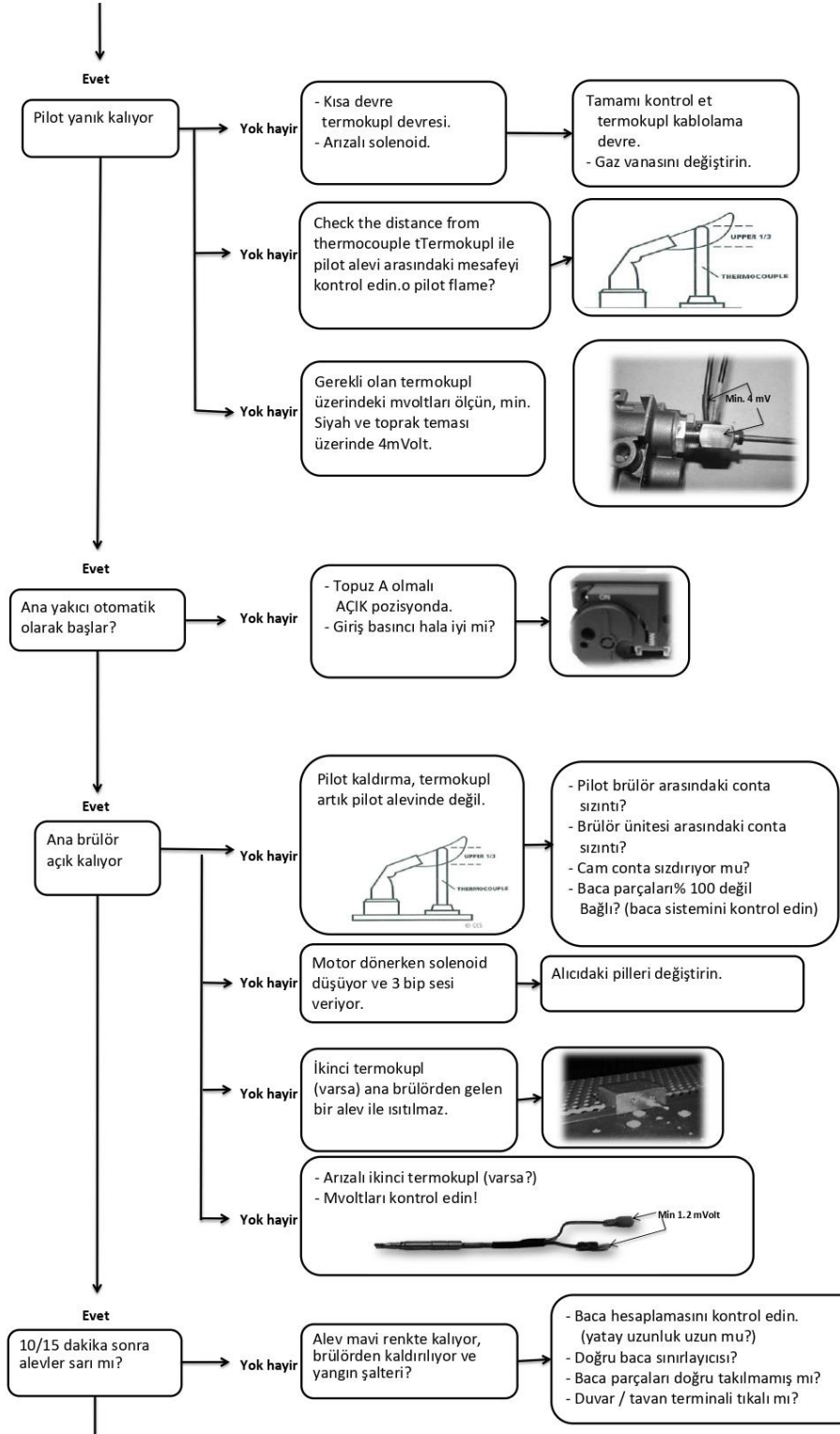
Bu kurallar sadece ünitenin doğru çalışması için geçerlidir; havalandırma ve çevre koruma için, bina düzenlemelerinde belirtilen geçerli kurallara uymanız gerekir.

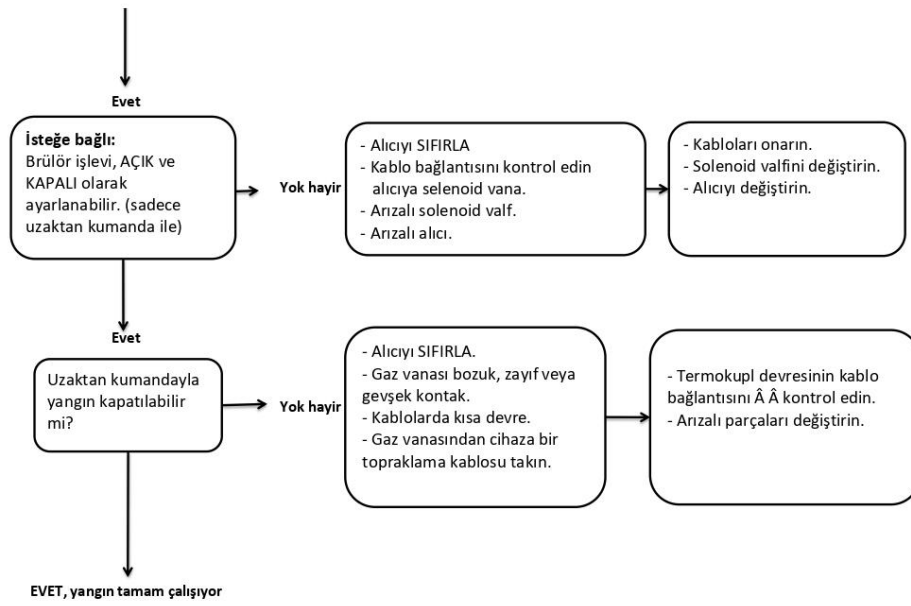


yer	Pozisyon çıkışı	mesafe mm
D	Bir oluk altında	500
E	Çatı kenarı altı	500
F	Bir vapur veya balkon altında	500
G	Dikey iniş borusu	300
H	İç ve dış köşeler	500
J	Duvar yüzeyinden duvar prizine	1000
K	Birbirlerine karşı iki üçgen priz	1000
L	İki çatı çıkışı arasındaki mesafe	450
M	Eğimli bir çatı üzerinde üst üste iki çatı çıkışı	1000
N	Birbirine yakın iki üçgen çıkış	1000

16 Arıza yardım listesi

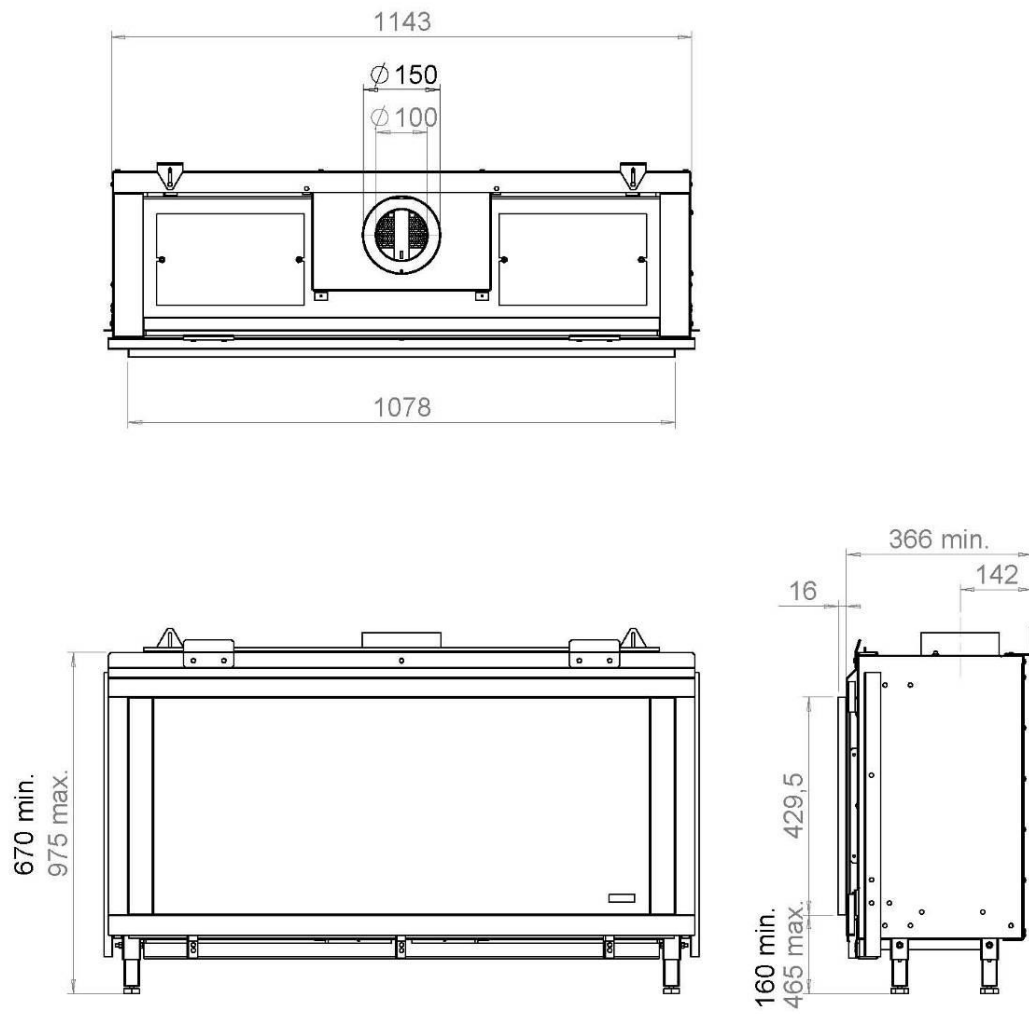




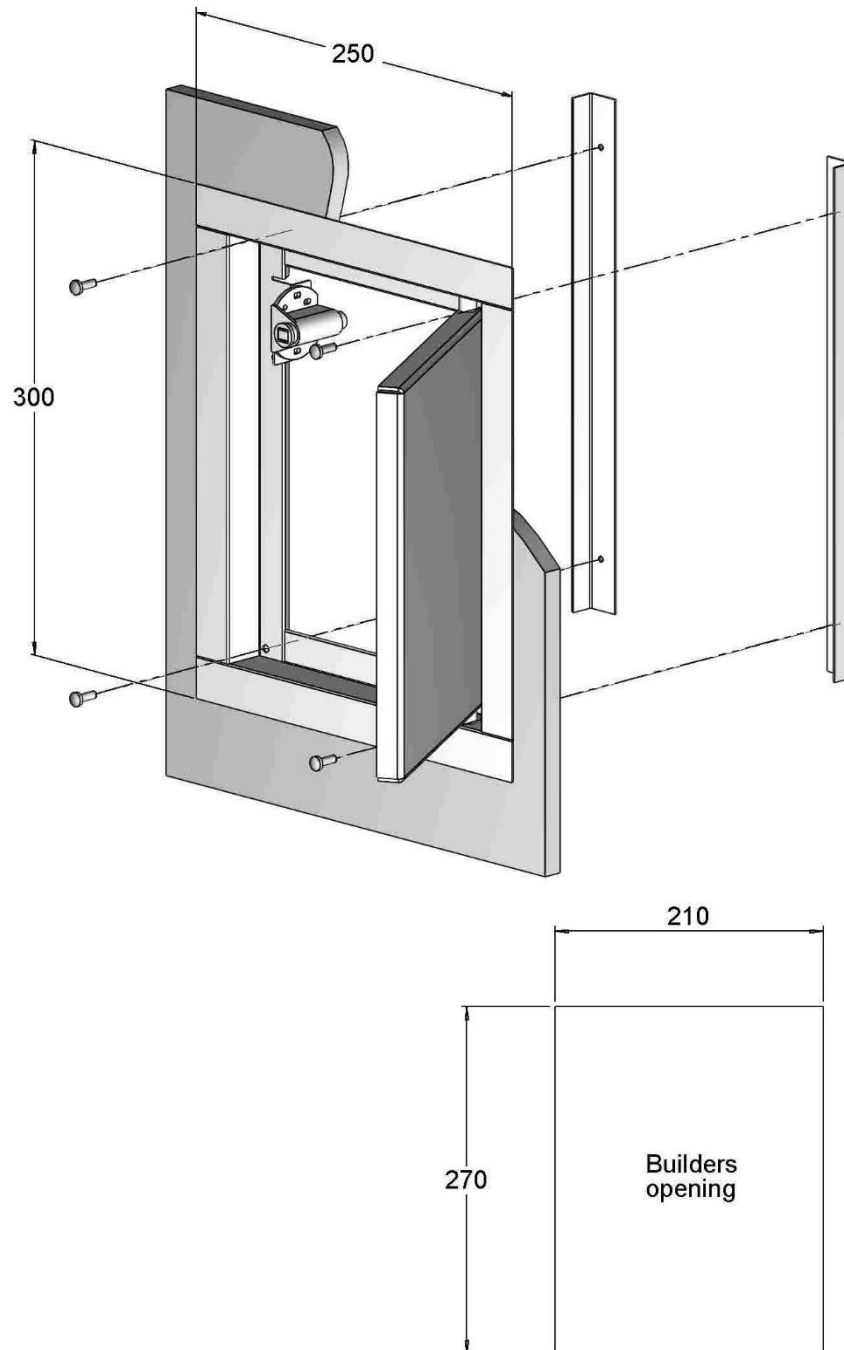


17 Boyutlu çizimler

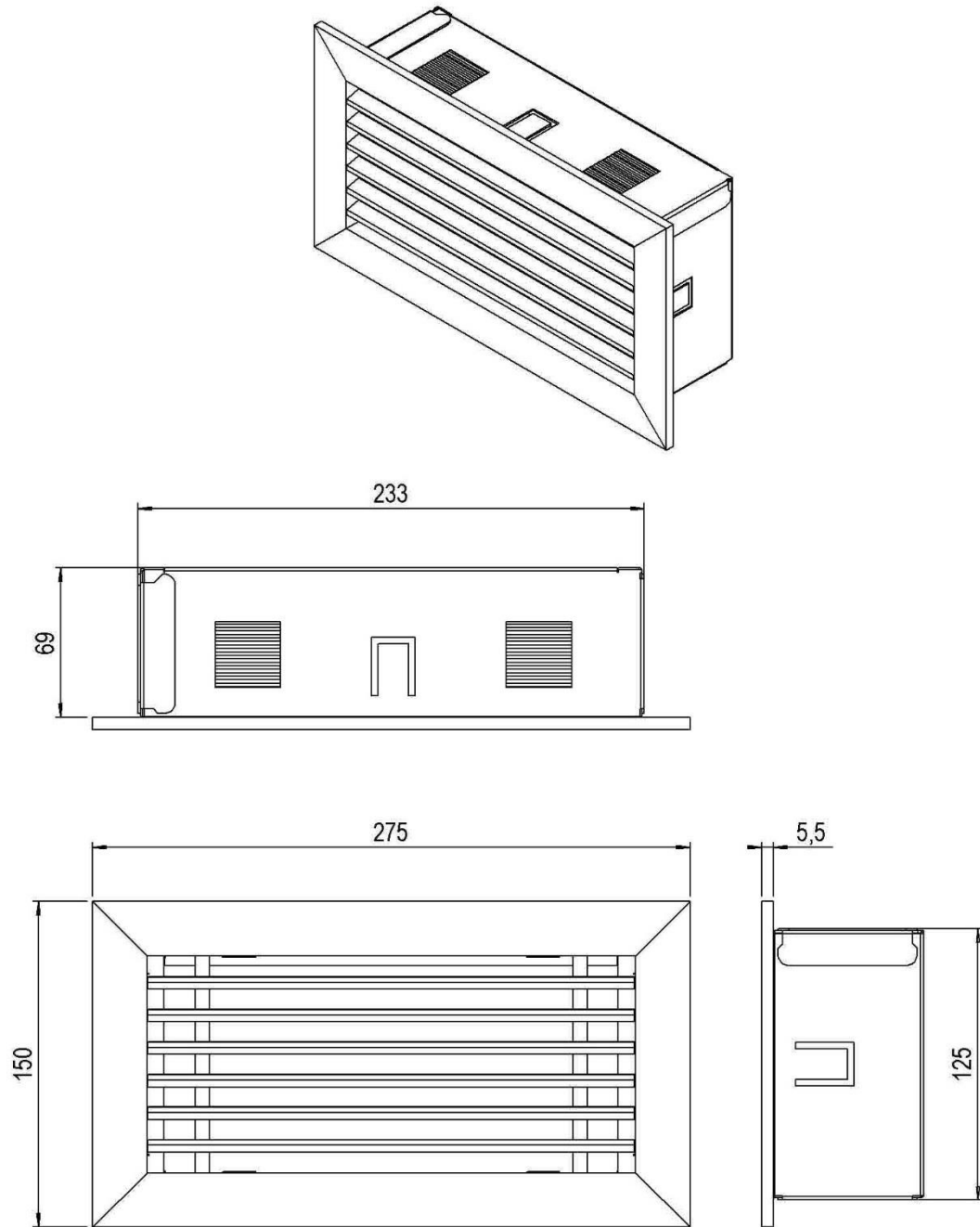
17.1 Relaxed L smart



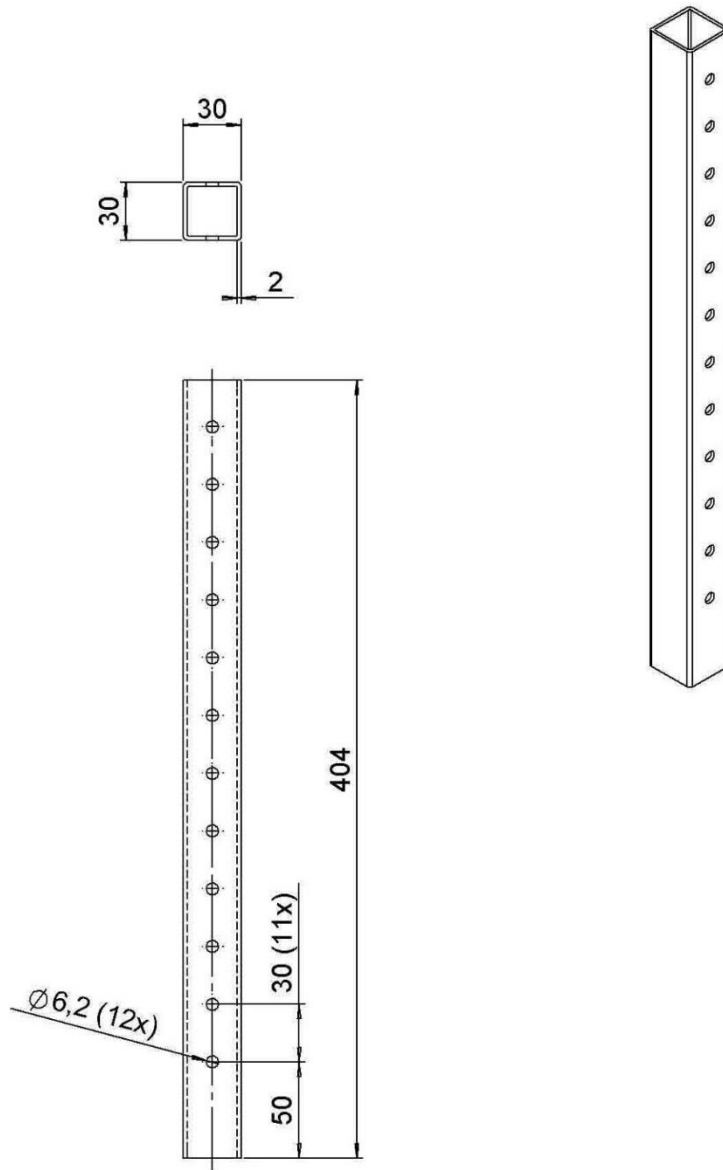
17.2 Uzaktan erişim kapısı



17.3 Havalandırma ızgarası



17.4 Ayarlanabilir bacak





www.faber-fires.eu → - → info@faber-fires.eu¶

Saturnus-8 → → ...NL---8448-CC-Heerenveen¶

Postbus-219 → → ...NL---8440-AE-Heerenveen¶